

7632-



ప్రజావారీ

1951

హాడ
హంచ
డీఎస్
అందు
స్ట్రీక్
వము

V. V. Balneswara Rao

MUKASADAR

HONARARY PROAGANDIST

Food Production - Extension Service Scheme

BANACHANDRAPURAM.

PERSONAL MEMORANDA



పేరు

పూర్తి చిరునామా

ఇన్స్ట్రక్షన్:
(ఇన్స్ట్రక్షన్) రెన్యువేషన్/వెర

బ్యాంకులో వ్యాపారపు నెం.

టెన్సియన్ లేక కార్య

రేడియో లైసెన్సు నెం

కరీర తూకం తేదీ

భాగవత కొంత

“ కృషితోనాస్తిమర్పికం ”

భారతీయ విద్యార్థులకు ప్రత్యేకముగా వ్రాసినది

“ తనవారకేగాక, తన దేశప్రజల కొరకుపాఠ
అహారమును వుత్పత్తి చేయవలెనని ప్రతిరైతు గ్రహించి
వలెను. స్వతంత్రము చిరస్థాయిగా వుండుటకాని, జీవన
తృప్తి సచ్చిటకు అవసరమగు పాఠనములను అందు
ముఖ్యముగా అహారమునూ పాఠనదేశము నైతిక ఆధ్యాత్మిక
శకుల సహాయముతో పేరికార్చి గలదిని మనము
అశించ వచ్చును ”

రా జేంద్ర ప్రసాద్

(రాష్ట్రపతి)

—: ప్రచుత్వ కార్యాలయాలకు నెలవులు :—

(అన్ని ఆదివారములు, మూడవ శనివారములున్న గాక)

జనవరి	1 సోమ	క్రొత్త సంవత్సరం.
..	13 శని	బోగి.
..	15 సోమ	కనుము.
..	26 కుక్ర	రిపబ్లిక్ దినోత్సవం
మార్చి	(6) మంగ	మహాశివరాత్రి.
..	23 కుక్ర	గుడ్ ఫ్రయ్ డే.
ఏప్రిల్	(7) శని	తెలుగు సంస్థానాది.
..	(14) శని	పూజావత్సరాది
జూలై	(6) కుక్ర	రంజాన్
ఆగష్టు	15 బుధ	స్వాతంత్ర్య దినోత్సవం.
..	17 కుక్ర	ఆవని ఆవర్తం
..	25 శని	శ్రీకృష్ణజయంతి.
నవంబరు	5 బుధ	వినాయకవితి
అక్టోబరు	2 మంగ	శ్రీ గాంధీజయంతి

8. 9. 10. సోమ, మంగ, బుధ ఆయుధపూజ

12 మొహరం.

29. 30 సోమ, మంగ. దీపావళి.

డిసెంబరు 12 మీలాదినాది

.. 25 మంగ క్రిస్మస్

31 సోమ బ్యాంకి హాలాదు మూసివేసేరోజు

వ్యవసాయసంఘములు

ప్రతి గ్రామమునను రైతులు వ్యవసాయ సంఘములు స్థాపించుకొనుట చాలఅవసరము. విదేశములలో ఇట్టి సంఘములవలన రైతులు అనేకలాభములనుపొందుచున్నారు. మన రైతులుకూడ యిట్టి సంఘములుగ ఏర్పడి, అప్పుడప్పుడు సమావేశమై ఆయావిషయములను చర్చించుటవలన క్రొత్తపూజాలు పుట్టచుండును. చదువురాని సామాన్య రైతులుకూడ విజ్ఞానవంతులగుదురు. పరిస్పరి సహకారము పెంపొందును. పాత పద్ధతులను అభివృద్ధి చేసుకొనుట, సరికొత్త వ్యవసాయ శాస్త్ర విషయములను పరిచయము చేసుకొనుట—వాటిని ఉపయోగించుట, వాటికి అవసరమగు సౌకర్యములను సర్కారువారివల్ల పొందుట, నీటివనతులను బాగుచేసుకొనుట. వ్యవసాయమునకు నిత్యము అవసరమగు సరకరిములను సంపాదించుట. మొదలగు వాటిని వ్యవసాయ సంఘములద్వారా సులభముగ సాధించవచ్చును. కోళ్ళ పెంపకము, తేనెటీగల పెంపకము పండ్లు నిల్వచేయుట మొదలగు ఉపయోగమైన పరిశ్రమలలో కృషిచేసి, అభివృద్ధిపొందుటకు ఇట్టిసంఘములు తోడ్పడును.

మనవిధి:- ప్రతి రయితో ఆహారోద్యమంలా
 మనస్ఫూర్తిగా పాల్గొనవలెను. ఎక్కువ ఆహారము
 పండించవలెనన్న భూమిని యెక్కువసారవంతము చేయ
 వలెను. హెచ్చుధరలనల్ల వచ్చేలాభం మరచిపోయి
 హెచ్చుపంటను పండించుటకు కృషిచేయవలెను. ప్రతి
 బస్తా ధాన్యంకు ఎక్కువడబ్బు రావాలి అనేది మా
 ప్రతి యకరముకు ఎక్కువపంట రావాలి అనేదీక్ష పట్ట
 వలెను. ఇదిసాధించిననాడు రయితో తాను ఎక్కువడబ్బు
 సంపాదించుటయేగాక ఆకలినుంటులను తీర్చి పాత
 అగుదురు,

- : కాల సూచన పట్టిక :-

జనవరి :- తొలకరివరినూర్పుట, రెండవపంటకు వరినారు మళ్ళు చల్లుట, చెరుకునాటుటకు మళ్ళనుదుక్కి దున్నుట లేక బెల్లు విరుచుట, ఇల్లు చేసినమళ్ళకు పెంట తోలుట - అరటితోటలు పల్లవునేలలలో పాతుట.

ఫిబ్రవరి :- రెండవపంటకు పచ్చిరొట్ట దమ్ము, పైరుపంటలుతీసి కైలుచేయుట. చెరుకునాటుట, పైరునువ్వుకు మొక్క తడిబెట్టుట.

మార్చి :- చెరుకునాటుట, రెండవపంట వరి కలుపుతీయుట, పైరునువ్వుకు పువ్వుతడి, కాళీమళ్ళలో మందకట్టుట.

ఏప్రిల్ :- పైరునువ్వుకుఆఖరుతడి ఈపదును మీద పచ్చిరొట్ట ఎరువుకు జనుము, తీగ పెసర వగైరాలు జల్లుట.

మే :- పైరునువ్వుకోయుట - కైలుచేయుట. రెండవపంట వరికోత, నూర్పు, తొలకరి వరిపంటకు విత్తనములు అగ్రసానుమందుకలిపి తొలకరికి ముదర ఆకు మళ్ళుపోయుట - పొలములకు పెంటతోలుట - దూడలను మళ్ళలో మందకట్టుట - గట్టులంకలు వేయుట - చెరుకు తోటకు గొప్పతెవ్వుట -

జూన్ :- విత్తనములు అగ్రసాను మందుతో కలిసి లేతఅకువల్లుపోయుట- వరిసాగుకుభూమినితయార్చు చేయుట- నెలొఖరుకు ముదరనాకువూపు. చెరుకు తోటకుకలుపుతీయుట- కాలువలుచేయుట.

జూలై :- వరిపూడ్పు పూడ్చిచేయుట- పూడ్పు చేలగట్లపై కంది, జనుము, మినుము, కూరగాయలు వగైరా నాటుట- చెరుకుతోటలకు పండివేయుట, కాలువలు బోతుచేయుట.

ఆగష్టు :- పూడ్చిన వరిచేలలో కలుపుతీయుట, చెరుకుతోటలలో కలుపుతీయుట.

సెప్టెంబరు :- చెరుకుతోటచుట్టు లేతగాపూడ్చిన వరిచుళ్ళలో కలుపుతీయుట- లంకలలో పైర్లు జల్లుట.

అక్టోబరు :- ముందుగా వచ్చు గరికిసన్నవరి, బసంగి, రసంగి వరులు కోత, చెరుకుతోటలకు రెండవ సారి పిండి.

నవంబరు :- చెరుకుతోటకు చుట్టుచుట్టుట, వరి

చేలలో పైరువిత్తనములు పచ్చిరొట్టెదువు విత్తనములు
జల్లుట, అక్కుళ్ళు, ఫారం వరులుకోయుట.

డిశంబరు :— పెద్దవరి, కృష్ణకాటుకలు, కిచిడి
మొదలగు పెద్దవరులు కోత. పైరు విత్తనములు
పచ్చిరొట్టెదువు విత్తనములు జల్లుట, మానూలు
చేయుట— శీతకట్టు, దుక్కులు— ప్రథమపంట నారు
మల్లకు, పైరునువ్వుకు మెట్ట దుక్కి—

కూరగాయలకు కాలసూచిక పట్టిక

పేరు	నా టు కాలము
1 వంగ	ఫిబ్రవరి, జూన్, నవంబరు
2 టమాటో	అక్టోబరు, నవంబరు
3 మిరప (1)	సంవత్సరముసాధుగూనా
,, (2)	మార్చి, ఏప్రిల్, సెప్టెంబరు
4 బెండ	జూన్, నవంబరు
5 అరటి	జూన్, నవంబరు
6 చిక్కుడు	జూన్, జూలై, ఆగష్టు
7 గోరుచిక్కుడు	జూలై, ఆగష్టు
8 అలచందలు	మే, ఆగష్టు
9 విదేశచిక్కుడు	మే, సెప్టెంబరు
10 బీర, నేతిబీర	జన, ఫిబ్రవరి, జూన్, జూలై
11 పొద్దు	జూన్, డిసెంబరు
12 కాకర	జూన్, అక్టోబరు
13 ఆనబ	,, ,,
14 బూడిదగుమ్మడి	జూన్
15 తియ్యగుమ్మడి	జూన్
16 దోస	జూన్, అక్టోబరు
17 ముళ్లదోస	అన్ని కాలములందు

18 దొండ	జూన్, జూలై
19 తోటకూర	అన్ని కాలములందు
20 బచ్చలి	జూన్, జూలై
21 గోగు	అన్ని కాలములందు
22 లెట్యూసు	జనవరి, ఆగస్టు
23 తియ్యకంద	జూన్, నవంబరు
24 చామ	జూన్, జూలై
25 కర్రపెండలము	జూలై, ఆగస్టు
26 వుల్లిగడ్డ	అక్టోబరు, నవంబరు
27 చిరగడదుంప	సెప్టెంబరు, అక్టోబరు
28 పెండలము	జూన్
29 కేబేజి	అక్టోబరు, నవంబరు
30 కాలేస్లవర్	,, ,,
31 నూలుకోలు	,, ,,
32 బటానీ	జూన్, నవంబరు
33 ముల్లంగి	నవంబరు, జూన్, అక్టోబరు
34 కేరెట్టు	సెప్టెంబరు, డిశంబరు
35 బీటు	,, ,,

విటమినులు - వాటిని గురించి విశేషములు

ఎ, బి, సి, డి, ఇ, అను పేర్లతో విటమినులు ప్రాముఖ్యములోనికి వచ్చినవి. వీనిని 'దేహనిర్మాతలు' అందురు. ఇవి మనముతిను ఆహారమునందు లేకపోయిన శరీరపోషణము సరిగాజరుగదు. గ్రుడ్లు, పాలు, పండ్లు, దంపుదుబియ్యము మొదలగు సహజముగ లభించు ఆహారపదార్థములలో ఈ విటమినులు ఎక్కువగ ఉండును.

'ఎ' విటమిను— ఇదిలోపించినవారికి 'రేచీ కటి' వచ్చును. కన్ను, నోరు, ఊపిరితిత్తులు మొదలైన చోట్ల సున్నితమైన చర్మము ఎండిపోయి గోగములు తెచ్చు నొక్కిచ్చీపులకు లొంగిపోవును. శరీరముచక్కగా ఎదుగుటకు, గర్భధారణకు, బాలింతకాలమునను ఈ విటమిను చాలఅవసరము.

'ఎ' విటమినుఉండు పదార్థములు:— పాలు, పెరుగు, వెన్న, నేయి, గ్రుడ్లు, చేపలు, పచ్చికూరలు, కాడ్లీవదలాయిలు, టామేటో, బొప్పాయి, నారింజ, పండ్లు, బచ్చలి, తోటకూర మొదలైనవి.

‘బి’ విటమిను— ఇదిలోపించుటవలన నరముల నీరసము, ఉబ్బసరోగము కలుగును.

పచ్చికూరలు, నూంసము, పప్పుదినుసులు, గ్రుడ్లు మొదలగు పదార్థములలో ‘బి’ విటమిను లభించును. ఆకుకూరలలో నూడునుగాని పారించినప్పుడు కరిగి పోవును. పప్పు చప్పునఉడుకునని సోడావేసి మరిగించుట మంచిపనికాదు. కూరలువండునపుడు కొంచెము చింత పండు పులుసువేసి వ్రడికించుట మంచిది. అన్నమువార్చి గలజి పారిబోయుటకంటె అక్రమముగా యిగుర్చుట మంచిది.

‘బి’ విటమినులలోనొకదానిని ‘యఫ్’ విటమిను అందుదు. దీనిలోపముచే కంటులు, దద్దుర్లు, నోటిపూత, నాలుక, పెదవులు పగులుట సంభవించును.

‘సి’ విటమిను— శరీరములో ఈవిటమినుతక్కువయిన ‘స్కర్వి’ అను చర్మరోగము వచ్చును.

నిమ్మ, కొమేటో పండ్లరసములు, ఆకుకూరలలో ‘సి’ విటమిను ఉండును. ఇది ఉసిరికాయలలోను, మొలకకట్టిన గింజలలోను ఎక్కువగా ఉండును.

‘డి’ విటమిను — బిడ్డలు సరిగా ఎదుగుటకు ఇదిచాల అవసరము. ఇదిలోపించిన బిడ్డలు నొడ్డికాళ్ళు వారగుదురు. ఇది ‘ఎ’తో కలిసి వెన్న, గ్రుడ్లు పూర్ణము లుగో నుండును. ఉదయము, సాయంకాలము సూర్య రశ్మి శరీరమునకుతెగులుట ఆరోగ్యకరము. ఈవిటమిను శరీరముగో కొంతతెయ్యారిగును.

‘ఇ’ విటమిను — ఇదిలోపించిన నపుంసకత్వము కలుగును. ఇది వెన్న, కూరలు, బఠాణి, గోధుమే, మొలకకట్టిన గింజలు, మాంసములలో ఎక్కువగా లభించును. సహజముగదొరికు ఆహారములు, కూరలు, పండ్లు తగినంత తినేవారు ఈవిటమిను కలిగియుండి ఆరోగ్యముగ నుండుదురు.

ప్రతిరోజు మనములిను ఆహారములో కూరగాయలు చాలముఖ్యము. ఆకుకూరలు ఇంకా ఆరోగ్యకరము. వంగ, బెండ, పొట్ల, కాకర, చిక్కుడు, టామేటో, వుల్లి, గోబిగూర, గోంగూర ప్రతిదైత్య కాళీ స్థలముల నీ నులువునా పెంచవచ్చును. టామేటో, ఆకుకూరలు మొదలైనవాటిలో విటమిన్లు, లవణాలు మొదలయిన ఆరోగ్యమునకుపనికివచ్చు పదార్థములుకలవు.

ఎరువులు

ఎరువుపెట్టిన భూమి, ఏలుబడియైన గోడలు
వ్యర్థబోరు.

(1) పశువులఎరువు:—

పశువుల ఎరువే మన దేశపు భూములకు తల్లిఎరువు అన్నిభూములలోను, అన్నిపైరులకు వేయుటకు పనికివచ్చు ఎరువు. దీనిని ఎకరమునకు పదినుండి ఇరవై బండ్లవరకు వేయవచ్చును. ఈఎరువు పైరుకు బలమునిచ్చుటయే కాక నాణ్యమైన పంటనుకూడ ఇచ్చును. పశువుల ఎరువును ఎక్కువ ఎండికుగాని ఎక్కువ వానకుగాని గురి కాకుండా కాపాడవలెను.

(2) పచ్చిరొట్ట :—

అధికాహారోత్పత్తికి ఆమోఘసూత్రము. తనుపడిన శ్రమకు పెట్టినఖర్చుకు వెంటనే ఆదాయము కనపడదు గదాయని పచ్చిరొట్ట పైరుచేయుటకు నైతు నెనుదీయవచ్చును. కాని ఇదే స్వల్పములో లభించు మంచిఎరువు. పచ్చిరొట్ట ఎరువువలన వరిపంట నూటికి ఇరవయి వంతులవరకు హెచ్చువచ్చును. నవంబరు, డిశంబరు నెలలలో వరికోతల సమయమునగాని, ఏప్రి

యల్, మే నెలలలో అనగా దాళవాకోతల ముందు
గాని పచ్చికొట్టవిత్తులు జల్లవలెను.

నీలి, జీలుగ, పిల్లపెసర, జనుము, గొడ్డుపెసర,
వెంపలి— ఇవి ముఖ్యమైన పచ్చికొట్టపైరులు.

~~జీలుగ~~ జీలుగ, జిల్లేడు, చవుడు విరుచుగుణముకలవి.

(3) కంపోస్తుఎరువు :— ఇది చెదారము,
పచ్చికొట్ట, గుర్రపుచెక్క, కొండపొలసినొట్ట, నువ్వుక
ట్టలు, ఎండుచెరుకుఆకు, గెలలు పెగిన అరిటిబొండ్లు,
మొదలగువాటిని పశువుల పెంబుతో సమానముగా ఎరు
వుగా తయారుచేయవచ్చును. దీనినే కంపోస్తుఎరువు
అందురు, దీనిని తయారుచేయువారికి బండికి 8 అణాల
చొప్పునసర్కారుసబ్సిడీ ఇచ్చెదరు.

తయారుచేయుపద్ధతి :— 4 గజముల పొడవు,
2 గజముల వెడల్పు, $1\frac{1}{2}$ గజముల ఎత్తుగల గోత్రాని త్రవ్వి.
అంగులొకవరుస చెత్తిచెదారమును వేసి, చిక్కని
పేడనీళ్ళుజల్లి, మరల ఒకవరుస పెంట వేసి, పేడనీళ్ళు
జల్లి— యీవిధముగా భూమిపైన 5 అడుగుల ఎత్తున
వేసి మన్నుతో కప్పవలెను. క్రమేణ చెత్తి చెదారము
కుళ్ళి, మూడు మాసములలో ఒకటవ నెంబరు ఎరువుగా
మారును. ఈగోత్రముండిపదిబళ్ళకంపోస్తుఎరువువచ్చును.

పిండిఎరువులు :—

వేరుశనగపిండి, ఆముదపుపిండి, వేపపిండి, గానుగపిండివిరివిగ వాడవచ్చును. వేపపిండివలన పురుగుల శాధ చాలతగ్గును. ఆముదపుపిండి వేరుశనగపిండి కంటె ఎక్కువపని చేయును. ఎకరమునకు కనీసము రెండుబస్తాలైన వేయవలెను. పిండిఎరువులతోపాటు ఎముకలపిండిగాని, సూపరుపిండిగాని వేసినపంట దిగుబడి హెచ్చును.

రసాయనపుఎరువులు :—

అమోనియాసల్ఫేట్ — సర్కారు డిపోలలోను, ఎరువుల కంపెనీలలోను దొరకును.

అమోనియాఫాస్ ఫేట్ — ఇది రసాయనపు ఎరువులలో మంచిది. దీనివలన వరిపంట నూటికి ఇరవై పంటలు హెచ్చును.

సూపరు — దీనిని వేరుశనగపిండితో కలిపి వేసిన మంచి ఫలితమునిచ్చును.

మిశ్రమపుఎరువులు —

మిశ్రమపుఎరువులు — సూపరు, నత్రజని ఎరువులు కలిపినవాటినే మిశ్రమపు ఎరువులు, లేక మెన్యూర్ మిక్చర్ — అందురు.

పిత్తులు — ఎంచిన పిత్తులు.

మంచిపంట పండవలెననిన మంచిపిత్తినములను ఉపయోగించవలెను.

పిత్తినములు నిస్సారమై ఏటేటపంటలు క్షీణించును. కనుక ఎంచిన పిత్తినములను, అనగా ఫారము పిత్తులను వేయవలెను.

ఎందులకు ఫారము లేక నెంబరుపిత్తులనే జ్ఞాపకం వలెను?

(i) ఇవిబాగుగా మొలచును. కనుక తక్కువ పిత్తినాలు చాలును.

(ii) చేనంత ఒకేరకముగఉండి, కేళీలులేక, ఒకేసమయమందు పూతకువచ్చి, ఒకేసారి కోతికు వచ్చును.

(iii) కాబట్టి దేశవాళీ రకములకంటె ఎక్కువ దిగుబడివచ్చుటయే కాక సరకు నాణ్యముగనుండును.

పిత్తినము ఒకటివేసిన చెట్టుకటిమొలచునా?

సర్కారు ఫారములలో, అన్నిరకములలోను మంచిపంటనిచ్చు పిత్తినములు తయారుచేసి రయితలకు నష్టయిచేయుచున్న విషయము అందరికి తెలిసి.

విషయమే. రఘుతు తన స్వంత విత్తనము నాణ్యం
 నిలబెట్టుకోవలెనన్న ఆకుమడిచేతలోను, చేలోను, కళ్లం
 లోను, నిలువపెట్టుటలోను కొంచెము శ్రద్ధతీసుకొన
 వలెను. చేనుకోయగానే పదునుకనిపెట్టి ఆకుమడిదున్న
 వలెను. కారువానలు పడినతరువాత మడిలో రాలిన
 గింజలు మొలచును కనుక మరలతిరుగ దున్నవలెను.
 చేలో యితరరకములు కేళీలు జాగ్రత్తగా తీసివేయ
 వలెను. విత్తనము మడిలో చేనుబాగా పండినతరు
 వాత కొయవలెను— పనమీద మరల కేళీలువున్న
 యడల ఏరి అడసముగా 2, 3 రోజులు ఆర బెట్టవలెను.
 శుభ్రమయిన కల్లిములో బల్లకొట్టు కొట్టి, గింజలను
 గొగుగా పెడ బెట్టి, కొత్తసంచులలోగాని, (పాతసంచులు
 వాడినయడల మూలలలో యితరగింజలులేకుండాచూచి
 గాని) పోసి మూతులుకట్టి గాలితిగులుచోట నిల్వవుంచ
 నలెను.

సర్కారు మారుతేరు, సామన్లకోట ఫారము
లలో రయితలకదొరికు ఎంచిన వరివిస్తినములు:-

మారుతేరు ఫారం

ఫారము నెంబరు	వాడుక పేరు
M T U 1	బొంతలక్కర్ని
M T U 3	సాట్టబనంగి
M T U 4	పెద్దనంగి
M T U 5	బొంతకృష్ణకాటుకలు
M T U 6	సాట్టఅట్రగడ
M T U 7	గుత్తికుసుమ
M T U 8	మకసన్నం
M T U 9	గరికసన్నవరి *
M T U 10	సన్నకృష్ణకాటుకలు
M T U 11	కొణామణి
M T U 12	పెద్దఅట్రగడ
M T U 13	శిల్పిభోగము
M T U 14	బొంతఅట్రగడ
M T U 15	డాల్వాసన్నం *
M T U 16	బాడవకుసుమ
M T U 17	కోడిబుడమ
M T U 18	కోడిజిలమ
M T U 19	సన్నకుసుమ

సామర్లకోట ఫారం

ఫారం నెంబరు	వాడుక పేరు
S L O 1	పునానకొడమడి లేక ఫారంపునాన
S L O 2	పునానకొడమడి లేక పన్నుఫారం
S L O 3	కొడమడి
S L O 4	కొడమడి
S L O 6	పునానఅక్కుళ్ళు
S L O 7	టొంకలపంగి
S L O 8	పన్నులపంగి
S L O 9	గొర్రెలపంగి
S L O 11	చిత్రిపన్నం
S L O 12	తెల్లగరికిపన్నవరి★
S L O 13	పునానఅక్కుళ్ళు లేక గోవాఅక్కుళ్ళు
S L O 14	పునానఅక్కుళ్ళు లేక పన్నుఅక్కుళ్ళు
S L O 15	కొడమడి లేక పెద్దకొడమడి
S L O 16	కాకిపిచోడి
S L O 17	గుత్తికిచిరీ
S L O 18	పెద్దకిచిరీ

S L O 19 ★ తక్కువ కాలము పంట లేక రెండవపంట పైరు

విత్తనములను కావలసినవారు వారితాలూకా డిమాన్డ్

ప్రస్తావన వారి ద్వారా తెప్పించుకొనవచ్చును.

తెగుళ్లు = పురుగులు - నివారణ

సర్కారు వ్యవసాయ డిపార్టుమెంటువారు ప్రస్తుతము శిఫార్సు చేసిన మంథులులెందు. (1) గమ్మెక్సెను (2) గుసరాలు, గమ్మెక్సెను గుసరాలుకన్న తక్కువ ధరకు లభించును, ఈ మందులు వ్యవసాయభీనులలో సఖిం ఖరీదుకు అమ్మెదరు.

చీడపురుగులుగాని, తెగుళ్ళుగాని చూచినప్పుడు తక్షణము వ్యవసాయ శాఖవారి సలహాలను పొందవలెను. వీనికొరకు సర్కారువారు ప్రత్యేక సిబ్బందిని నిర్మించివారు.

వరితరుగుళ్ళకు సాధారణముగా లద్ది పురుగు. మిడతపెచ్చుగ నష్టము చేయును. ఇది చూడగానే వెంటనే గమ్మెక్సెను పల్చనిగుడ్డమూటలతో మొక్కల మీద చల్లవలెను.

కలితెమ్మనల్లి:- ఇది తరువుచ్చ గోధుమ రంగు గల పొడవుగావుండును. వరితెమ్మ పాలుపోసుకొను సమయములో ఈపురుగులు గిజలను పొడిచి పాలు త్రాగుచుండును. దీనికికూడ గమ్మెక్సెను చల్లవలెను. ఒక యకరమునకు 20 పాన్లు మందు సరిపోవును.

వరిమీదవచ్చు జాసిడు అను పురుగులు ఆకు పచ్చని రంగుకలిగి మూడుకోణములు ఆకారము కలిగి ఎక్కువ చురుకుగా వ్రండును. ఈపురుగు పడిన చేలకు ఎకరమునకు 100 గాలనులు చొ 0.1% గుసరాల మందును చల్లవలెను.

దుంప లేక మొదలుకుళ్ళుతెగులు:— ఈతెగులు సాధారణముగా ఆకుమళ్ళలో వచ్చును. చేలలోకూడ కనిపించవచ్చును. సాధారణముగా వరి 15 దినముల నుండి 6 వారాలు మధ్యవయస్సు కలిగి యున్నప్పుడు దీని ప్రభావముపొచ్చు. ఈ తెగులు విత్తనములు మూలముగా వ్యాపించును. కాబట్టి విత్తనములు పోయి నప్పుడు అగ్రసలో 'జ' మందులు కలిపి విత్తనములు జల్లవలెను.

మెడవిరుపు లేక అగ్గితెగులు :— ఇది కొన్ని ప్రాంతాలలో పొచ్చుగా వ్రండును ఈతెగులు నెన్ను కువచ్చి ఎక్కువ నష్టము కలుగజేయును. ఈ తెగులు కిచిలీనాంబా, కో. 24 నెంబరులకు రాదు.

విత్తనములను నిలువచేయు కొన్ని నవీన పద్ధతులు.

1. ఎలుకల నివారణ:— దీనికి “జంకుఫోస్ఫేడు” అనే మందును వండిన అన్నములో, వేయించిన ఉల్లిపాయలతో గాని. రొయ్యి పొట్టితో గాని, చేతితోతాకకుండా కలిపి “జంకుఫోస్ఫేడు” అనే మందును అన్నములో కలిపి గోదాములలో గాని, విత్తనములుండు స్థలములలో గాని, సాయంత్రము వేళ పెట్టిన ఉదయమునకు ఎలుకలుగాని, పంది కొక్కులుగాని, చచ్చివుండును. ఒక్కొక్క సమయ మందు కన్నములోకిపోయి చచ్చివుండిన యడల దుర్వాసన వచ్చును. దుర్వాసన రాకుండ వుండుటకుగాను “శంకుపాషాణ” ము (వైట్ ఆర్సినిక్ = White Orsinic) అనే మందును పదిపాళ్ళ అన్నమునకు ఒకపాలు శంకుపాషాణము కలిపిన యడల దుర్వాసనరాదు.

2. వరి, జొన్న, మొక్కజొన్న, గోధుమ, పిల్లి పెసర, చిక్కుడు, వేరుశనగపప్పు, పసుపు సంచులలో ల్యచేసినప్పుడు కూడా పుల్లు పట్టను. వీటిని వారణకు ఈక్రింది వుదహరించిన నవీన పద్ధతులు ఉపయోగించుము.

డి. డి. టి 5% వెట్టబుల్ (Wetbble) అనే పొడరు రెండుబెన్సులమందు- ఒక గాలను నీళ్ళలో కలిపి గోదాములలో బల్లి, విత్తనము నిల్వచేసుకొనిన యడల పుల్లుపట్టదు. లేక “బెన్జీన్ హెక్సాక్లోరైడు” (Benzene Hexachloride) అనేమందు రెండుబెన్సులు ఒక గాలను నీళ్ళలో కలిపి వెయ్యి చదరపు అడుగుల గోదాములలో చల్లవలెను, ఇది కొంచెము వాసన వేయును. అందువల్ల డి. డి. టి మందునే వాడట మంచిది. సంచులలో పెట్టిన విత్తనమునే గోదాములలోగాని, బడ్డీలమీదగాని, నెట్టు కట్టినతర్వాతగాని, గుసరాల్ కికి నెండు పొడరుగాని, గమేక్కినుగాని, ఆబస్తాలపై చల్లిన యడల ఏవిధమైన పుల్లు పట్టదు. నెలనెలకు ఒక పర్యాయము ఈపొడరు బస్తాలపై చల్లుచుండవలెను.

8. జొన్నకు—భాగ్యమునకు పట్టు “పెంకి” పురుగు నివారణకు చికిత్స :— ఒక నెయ్యిపానుల విత్తనములో $\frac{1}{2}$ పాను గేదీ తిరినెందు గుసరాలు మందును కలిపి ఆవిత్తనం బస్తాలలో నిలువచేసిన యడల విత్తనం ఎంతమాత్రము పాడుకాదు. దీనికి అగు ఖచ్చ బస్తా 1 కి రెండు అణాలు మాత్రమే. అగును దీని వల్ల నెలనెలకు రైతు విత్తనం ఎండ బెట్టుకొను శ్రమ పూర్తిగా తగ్గిపోవును. ఈమందునే పెసర, మినుము, చిక్కుడు, మొక్కజొన్న, పిల్లి పెసర తదితరములైన అపరాలు మొదలగు విత్తనములలో ఈ మందు కలిపిపెట్టుకొనుట చాల మంచిది. బస్తాలలోపెట్టిన పసుపునకు పెంకి పురుగు వల్ల నష్టపోవును. దీనికికూడ గేదీ తిరినెందు గుసరా—మందు ఒక మణుగు విత్తనమునకు రెండు ఔన్సులకలిపి బస్తాలలో నే నిల్వచేసుకొన వచ్చును. దీనికికూడ బస్తాల పైన గమేక్కిను మందుగాని, డి. పి. టి మందునుగాని, ఇల్లిన యడల ఏమియు పాడుకాదు.

4. కూరగాయ విత్తనములు అన్నియూ కూడ
సి. డి. టి పౌడరుతో కలిపి నిల్వచేసుకొనవచ్చును.
5. మిరపచెట్లకువచ్చు ముడత తెగులునివారణకు భేషేన
నవీనమందు! ఒకబౌన్సు ఎగ్రోసైడ్ వెట్ బుల్
(Agricide Wettble Powder) అనే మందును
ఒక గేలను నీళ్ళతో కలిపి మిర్చిచెట్లమీద చల్లిన
యడల ముడత తెగులుతో ఉన్నటువంటి మిరప
చెట్లు మందుచల్లిన నాల్గు దినములతరువాతచూచిన
యడల! ముడత ఏమియ్యాలేక మొక్కపప్పు గా పెట్టెను

చెరుకు:-

ఇది విశాఖ, గోదావరి జిల్లాలలో హెచ్చుగ
పండించబడుచున్నది. చెరుకు పరిశోధన స్థానములు,
అనకాపల్లిలోను, సామర్లకోటలోను స్థాపించబడినది.

బెల్లము లేక పంచదార తయారుచేయుటకుప
యోగపడు చెరుకు రకములు బాగుగ వ్యాప్తిలోనికి
వచ్చినవి. ననుటకు పనికివచ్చు రకము తక్కువగ
పండించుచున్నారు.

సీతానగరము, బొప్పిలి, సామర్లకోట, కిస్సిపూడి.
ఉయ్యూరు, హోస్పేటలలో పంచదార ఫ్యాక్టరీలుకలవు.
పితాపురము మొదలగుచోల్ల ఇంకిను ఫ్యాక్టరీలు కట్టు
చున్నారు.

చెరుకు నెంబరు	నాటుటకు ఉగినకాలము	పంటవిడుగుకాలము (నెంబర్)	సాదావిణముగ ఎక్కు రమినకు పండు చెరకు కూనిన (టన్నులలో)	పైనుచ్చేయుటకు ఉగిన జీర్ణాలు	ఇతర విషయములు
కో. 419	ఏప్రిల్-మే	12-14	40-45	రాష్ట్రమంతటా మధ్యజీర్ణాలు; ఎండిదానిపూర్తి రీతి 1 లెవోట్ల నెడి కాలపు పంటక ముగా పెంచ వచ్చును.	అలస్య ముగిసిందే రకము
కో. 449	..	11-13	35-40		నదీకాంములో పంటకువచ్చును.
కో. 591	..	10-12	30-35	రాష్ట్రమంతటా	త్వరలోనువదలం

కో. 419
కో. 449
కో. 591

.. జొన్న :—

ఇది వర్షాధారమువలన పండు పంట, దత్తిమండలము, గుంటూరు, విశాఖ, జిల్లాలలో జొన్న ఎక్కువగా సాగుచేయుదురు. తక్కిన ఆంధ్రజిల్లాలలోను, గోదావరి లంక భూములలోను కొద్దిగా సాగుచేయుదురు. ఇటీవల గోదావరి—మెట్టభూములలో జొన్నతగ్గించి సాగాక నెక్క వగ వేయుచున్నారు.

—: చోళ్లు: —

సాగుకు చెందుసార్లు నారుపోయుదురు. ఇది దత్తిమండలములో హెచ్చుగనున్నది. నారుపోతి సాధారణముగ మే, డిశంబరు నెలలలో జరుగును. విశాఖజిల్లాలో మెట్టపైరుగకూడ వేయుదురు.

—: కొర్రలు:—

ఇది ఆంధ్రదేశములో హెచ్చుగ పండించు మెట్టపైరు. ఇది దత్తిమండలము, గుంటూరుజిల్లాలలో ముఖ్యమైన ఆహారపంట.

—: మొక్కజొన్న :—

ఇది బీదజనుల ముఖ్యమైన ఆహారపంట. హెచ్చుగ
మంటారుజిల్లాలో పైరుకాలములను; గోదావరిజిల్లా
లలో నొలకరినను పండించెదరు.

పరువంట.

పెసర, మినుము, వీటిని ద్వాభూములలో
సార్వావరి కోనేముందుజల్లెదరు, జనవరి, ఫిబ్రవరి నెలల
లో పంటకువచ్చును. లంకనేలలో ఉత్తరకార్తెలో
జల్లెదరు. డిశంబరులో పంటకువచ్చును.

ఉలవలు: లంకలో ఉత్తరకార్తికి జల్లె
దరు. ఇసుకనేలలో మంచిపంట నిచ్చును. జనుము,
ప్లిపెసరి పైరుకాలములోనే పశువులమేతకు వేయు
దురు.

ప్లిపెసర పచ్చిరొట్ట రెండురోజులు వడలనిచ్చి
జనుమునూదిరగా గడ్డిమేట్లలో నిల్వచేసుకొనవచ్చును.
ఎండిన మూడుపానులమొక్కలు ఒకపాను వేరుసెనగ
పేండితో సమానము.

: అ ర టి :—

అంధ్ర జిల్లాలలో సుమారు ఇరవై రెండువేల ఎకరములభూమి అరటితోటలుగా నున్నది. అరటి అన్నిరకములభూములలోను, ప్రాంతములలోను, సులభముగా పెంచవచ్చును. గోదావరిజిల్లాలలో ఇది ఎక్కువగా పెంచబడుచున్నది. తరువాత స్థానము విశాఖ జిల్లాది.

—: అ ర టి ర క ము లు :—

1. మొత్తఅరటి:— దీనిని హెచ్చుగ మెట్టభూములలో పెంచెదరు. ఇది వేరవి వేడికి తట్టకొనగలదు, కూరకు ఉపయోగపడు రకము.
2. కర్పూర చక్రకేళి:— గోదావరి జిల్లాలలో దీనిని ఎక్కువగా పెంచెదరు. దీనిని డిశెంబరు జనవరి నెలలలో నాటుట మంచిది. వేసవిలోనిరు తోడవలెను. గెలవేయుటకు ఎక్కువకాలము తీసుకొనును. పెద్ద గెలవేయును. చాలకాలము పాడియి పోకుండ ఉండును. కనుక ఎగుమతికి అనువుగా ఉండును.

3. అమృతపాణి:— వైద్యశాస్త్ర ప్రకారము ఇది ఆరోగ్యకరమైనది. దూరప్రయాణములకు అగడు.

4. చక్కెరకేళి:— ఇది ఉత్తమజాతికి చెందిన ఫలము. తోటలకు నీరు మొదలైన సదుపాయములు సరిగా చేసి జాగ్రత్తగా పెంచవలెను.

అరటితోటల మధ్య వరుసగా అనాస పిల్లలను పాతి పెంచవచ్చును. అరటినిగురించి సామర్లకోట షారములో పరిశోధన జరుగుచున్నది.

దుంపపైరు:— చిరగడముదుంప: ఇది విరివిగా లంకభూములలో పండించెదరు. రహితుకు గరపనేలలలో రెండవపంటక్రింద రెండవపంట దాళవా వరి సాగులేని సంగతి రముల యందు పండించిన యడల రహితుకు ఎక్కువ లాభకరము, ఆహారసమస్య తీర్చినవారు అవుదురు. మరియు చిరగడము అరటితోటలు పట్టిలు మీదకూడ పండించవచ్చును.

—: వేరు సెనగ:—

ఆంధ్రజిల్లాలలో సుమారు ఇరవైరెండు లక్షల ఎకరముల భూమిలో వేరుసెనగ పండించుచున్నారు. దీనికి రెండుకాలములు కలవు. తొలకరికి మెట్టపైరుగా మెట్టభూములలో వేసెదరు. ఈరకమును అల్లక వేగు సెనగ అందురు. కేవలము వర్షాధారమున పండును. ఐదు నెలలలో పంటకు వచ్చును.

రెండవరకమునకు నీటిసదుపాయము కావలెను. దీనికి పైరు, లేక గుత్తిరక మందురు. నాలుగు నూనములలో పంటకు వచ్చును. తొలకరిలోకూడ దీనిని పండించెదరు. ఆపంటవిత్తనములనే జనవరిలో విస్తెదరు.

వేరుసెనగ వరిచేలలో పైరునువ్వల వలెనే పండించవచ్చును.

వేరుసెనగ కాయలేకాక మొక్కలవలన కూడ ఉపయోగము కలదు. ఇది పశువులకు మంచిమేల. జనుముఅకులునలె గడ్డిమేట్లలో నిలువకూడ చేయవచ్చును.

-: నువ్వులు :-

ఇవి, ముఖ్యముగ తొలకరినువ్వులు, పైరు
నువ్వులు అని రెండురకములు. తొలకరినువ్వులు మెట్ట
పంట, వర్షాధారము మీదనే పండును.

పైరునువ్వులు దసవడి నెలలో వేసెదరు. ఈ
పంటకు గింజు, మూడు, తిడులు కావలెను. గింజుని వరిఘా
ములలో మొదటిపంటతిరువారే రెండవపంట పండించె
దరు. దీనిలో 13 యం.వి 1, టి.యం.వి 2, అని రెండు
రకముల పిత్తినములు కలవు. సాధారణముగ నువ్వు
చేసు, మొక్కకు మొక్కకు, 9 నుండి 12 అంగుళముల
దూరము ఉండునట్లు చూచిన మంచిపంట నిచ్చును.
తొలకరి నువ్వులనూనెకంటె పైరునువ్వులనూనె శ్రేష్ఠ
మైనది. ఎంకిననువ్వు కట్టలుతో కంపోస్తు ఎరువు
తయారుచేయవచ్చును.

కార్తులు — ఋతువులు.

1 అశ్వినికారి.	11, ఏప్రిల్	చైత్రము	వసంతఋతువు.
2 భరణి	25, ఏప్రిల్		
3 కృత్తిక	9, మే		
4 రోహిణి	23, మే	వైశాఖము	గ్రీష్మఋతువు.
5 మృగశిర	6, జూన్		
6 ఆరుద్ర	20, జూన్	జ్యేష్ఠము	
7 పునర్వసు	4, జూలై		అపారధము
8 పుష్యమి	18, జూలై		
9 ఆశ్లేష	1, ఆగష్టు		

10 మధు	15, ఆగస్త్య	శ్రావణము	వర్షఋతువు
11 పుబ్బ	29, ఆగస్త్య		
12 ఉత్తర	11, సెప్టెంబరు		
13 మాస్తి	25, సెప్టెంబరు	భాద్రపదము	
14 చిత్త	9, అక్టోబరు		
15 స్వాతి	22, అక్టోబరు	ఆశ్వయుజము	శరదృతువు
16 విశాఖ	4, నవంబరు		
17 అనూరాధ	18, నవంబరు	కార్తీకము	
18 కేయ	1, డిసెంబరు		

19	మూల	14, డిసెంబరు		
20	పూర్వాషాఢ	26, డిసెంబరు	మూర్తశిరము	
21	ఉత్తరాషాఢ	9, జనవరి		
22	శ్రవణం	22, జనవరి		
23	ధనిష్ఠ	4, ఫిబ్రవరి	పుష్యము	
24	శతభిషం	17, ఫిబ్రవరి		
25	పూర్వాశ్లాద్ర	2, మార్చి	మాఘము	
26	ఉత్తరాశ్లాద్ర	16, మార్చి		
27	చేత్తది	29, మార్చి	ఫాల్గుణము	

శ్రీహంశశబ్దములు

శిశిరములు

జిల్లా	వారుపోయ కాలము	గోదావరి కాలము	సంబంధ వస్తు కాలము	ఇది జిల్లా కాలము
విశాఖ జిల్లాలు	మే. 1905; జూన్. 1905; డిసెంబరు.	జూన్. 1905; జూలై; జనవరి.	నవంబరు; ఏప్రిల్	
గోదావరి జిల్లాలు	ఏప్రిల్, మే, జూన్, జూలై; జూన్; డిసెంబరు 1905; జనవరి, ఏప్రిల్, జనవరి. ఫిబ్రవరి.	జూన్, జూలై; జూలై; జనవరి, డిసెంబరు, ఏప్రిల్, మే	నవంబరు, నవంబరు నవంబరు	జూన్, జూలై
కృష్ణా	జూన్, జూలై	జూన్, జూలై	నవంబరు, డిసెంబరు	

జిల్లా	నారుపోయ కాలము	కోడ్డు కాలము	పంటకువచ్చు కాలము	పంట జూని కాలము
గుంటూరు	జూన్, జూలై	జూలై, ఆగస్టు	అక్టోబరు, డిసెంబరు	
నెల్లూరు	జూన్, జూలై డిసెంబరు	జూలై, ఆగస్టు జనవరి	జనవరి ఏప్రిల్	జనవరి ఫిబ్రవరి
చిత్తూరు	జూన్, జూలై నవంబరు	జూలై, ఆగస్టు జనవరి	అక్టోబరు, ఫిబ్రవరి మార్చి, ఏప్రిల్	
దత్త మండలము	జూన్	జూలై, ఆగస్టు	డిసెంబరు	

- 1 సోమ॥బ॥అష్టమి. హస్త. రా.వ. 1-44ల 3-15ప
- 2 మంగ॥ ,, నవమి. చిత్ర. రా.వ. 10-20ల11-51ప
- 3 బుధ॥ ,, దశమి. స్వాతి. రా.వ. 8-58ల10-28ప
- 4 గురు॥ ,, ఏకా. విశా. రా.వ. 5-56ల 7-26ప
- 5 శుక్ర॥ ,, ద్వాద. అనూ. రా.వ. 5-45ల 7-15ప
- 6 శని॥ ,, త్రయో. జ్యేష్ఠ. రా.వ. 6-20ల 7-50ప
- 7 ఆది॥ ● అమా. మూల. రా.వ. 6-16ల 7-46ప
- 8 సోమ॥ శు॥పాడ్య. పూషా. రా.వ. 3-21ల 4-52ప
- 9 మంగ॥ ,, విది. శ్రవ. ఉ.వ. 10-18ల11-50ప
- 10 బుధ॥ ,, తది. ధని. ఉ.వ. 9-16ల10-49ప
- 11 గురు॥ ,, చవి. శత. మ.వ. 11 51ల 1-26ప
- 12 శుక్ర॥ ,, పం. పూ.భా. మ.వ. 10-58ల12-29ప
- 13 శని॥ ,, షష్ఠి శా.భా. మ.వ. 2-38ల 4-17ప
- 14 ఆది॥ ,, సప్త. రేవ. మ.వ. 6 10ల 7-51ప
- 15 సోమ॥ ,, అష్ఠి. రేవ. తై.వ. 4-16ల 5-59ప

- 16 మంగళశుక్ల నవ. అశ్వ. రా.వ. 7- 0ల 8-44ప
- 17 బుధ|| ,, దశ. భర. రా.వ. 11-53ల 1-38ప
- 18 గురు|| ,, ఏశా. కృత్తి. వర్జ్యంలేదు.
- 19 శుక్ర|| ,, ద్వాద. రోహి. రా.వ. 9-54ల 11-40ప
- 20 శని|| ,, త్రయో. మృగ. తే.వ. 3-33ల 5-18ప
- 21 ఆది|| ,, త్రయో. ఆర్ద్ర. వర్జ్యంలేదు.
- 22 సోమ|| ,, చతు. పున. ఉ.వ. 9-49ల 11-33ప
- 23 మంగళ|| ○ పూర్ణి. పుష్య. ఉ.వ. 7-29ల 9-12ప
- 24 బుధ|| బ|| శాడ్య. ఆశ్లే. మ.వ. - 7ల 3-49ప
- 25 గురు|| ,, విది. మఘ. మ.వ. 2-17ల 4- 0ప
- 26 శుక్ర|| ,, తది. పూ. శ. ఉ.వ. 10-45ల 12-22ప
- 27 శని|| ,, చవి. ఉ.ఫ. ఉ.వ. 10- 3ల 11-38ప
- 28 ఆది|| ,, పంచ. మా. స్త. ఉ.వ. 10-52ల 12-36ప
- 29 సోమ|| ,, షష్ఠి. చిత్ర. శే.వ. 6-20ల
- 30 మంగళ|| ,, సప్త. స్వాతి. శే.వ. 5- 3ల
- 31 బుధ|| ,, నవ. విశా. రా.వ. 2- 1ల 3-31ప

ఫిబ్రవరి.

- 1 గురు|| బ. దశమి. అమా. రా.వ. 1-52ల-3 21ప
- 2 శుక్ర|| ,, ఏకా. జ్యేష్ఠ. రా.వ.-2 27ల 3-56ప
- 3 శని|| ,, ద్వాద. మూల రా.వ. 2-19ల 3-49ప
- 4 ఆది|| ,, త్రయో. పూషా. రా.వ. 11-22ల 12-53ప
- 5 సోమ|| ,, చతు. ఉ.షా. రా.వ. 6-19ల 7-51ప
- 6 మంగ|| ● అమా శ్రవ. సా.వ. 5-12ల 6-50ప
- 7 బుధ|| శు. వాడ్య. ధని. రా.వ. 7-48ల 9-23ప
- 8 గురు|| ,, విది శత. రా.వ. 6-49ల-8-25ప
- 9 శుక్ర|| ,, తది. పూ.భా. రా.వ. 10-24ల 12 -0ప
- 10 శని|| ,, చవి. ఉ.భా. రా.వ. 1-42ల 3-22ప
- 11 ఆది|| ,, పంచ. రేవతి. వర్జ్యంలేదు.
- 12 సోమ|| ,, షష్ఠి. అశ్వ. రా.వ. 2-15ల 3-59ప
- 13 మంగళ|| ,, సప్త. భరణి. వర్జ్యంలేదు.
- 14 బుధ|| ,, అష్ట. కృత్తి. ఉ.వ. 7- 3ల 8-48ప
- 15 గురు|| ,, నవ. రోహి. మ.వ. 1-57ల 3-48ప

ఫి బ్ర వరి

- 16 శుక్ర॥ , శు. దశమి.మృగ. శేష ఉ. 6-48
- 17 శని॥ ,, ఏకా ఆర్ద్ర. ఉ.వ.10-48ల12-29ప
- 18 ఆది॥ ..ద్వాద. పున.పూ .సా.వ5-4ల 6-48ప
- 19 సోమ॥ ,, త్రయో.పుష్య మ.వ.2-48ల 4-31ప
- 20 మంగళ॥,, చతు. పుష్య.గా.వ. 9-29ల11 11ప
- 21 బుధ॥ ,, పూర్ణ. ఆశ్లే. గా.వ. 9-45ల11-24ప
- 22 శుక్ర॥ బ సాద్య. మఖ గా.వ. 6-19ల 7-57ప
- 23 శుక్ర॥ , విది. పూ.శ.సా.వ. 5-43ల 7-18ప
- 24 శని॥ ,, శని ఉ.శ. రా.వ. 6-39ల 8-13ప
- 25 ఆది॥ ,, చవి. శ్రా. రా.వ. 5-37ల 7- 9ప
- 26 సోమ॥ ,, పంచ. చిత్తి. మ.వ. 2-21ల 3-52ప
- 27 మంగళ॥,, షష్ఠి. స్వాతి. మ.వ. 1- కిల 2-35ప
- 28 బుధ॥ ,, సప్త. విశా. ఉ.వ.10- 7ల11-37ప

మా గీ

- 1 గురు|| బ|| అష్ట. శ్రీష్ట. ఉ.వ. 10- 1ల11-30ప
- 2 శుక్ర|| .. నన. మూల. రా.వ. 11-58ల1- 21ప
- 3 శని|| .. దశ పూ.మా. ఉ.వ. 10-23ల11 53ప
- 4 ఆది|| .. ఏకా. ఉ.మా. రా.వ. 2-18ల 3-49ప
- 5 సోమ|| .. న్యాయ. శ్రవ. రా.వ. 2-19ల 3-41ప
- 6 మంగళ|| .. దశ ధని. ఉ.వ. 3-38ల 5 12ప
- 7 బుధ|| ● అమా. నెతి. రా.వ. 2-32ల 4- 8ప
- 8 గురు|| శు.వాక్య.పూ. భా.తె వ. 5-57ల
- 9 శుక్ర|| .. ఏది ఉ.భా. శేష. ఉ. 7-34
- 10 శని|| .. ఆది. శేవ. ఉ.వ. 9- 8ల10-48ప
- 11 ఆది|| .. చప. అష్ట. రా.వ. 6 53ల 8-35ప
- 12 సోమ|| .. పంచ. భర. ఉ.వ. 9-31ల11-15ప
- 13 మంగళ|| .. పష్టి. కృత్తి. మ.వ. 2-13ల 3-58ప
- 14 బుధ|| .. పష్టి. రోహి. రా.వ. 9 4ల10-50ప
- 15 గురు|| .. సప్త. మృగ. మ.వ. 12- 8ల 1-54ప

- 16 శుక్ర. శు, అష్ట. మృగ. సా.వ. 5-52ల 7-38ప
- 17 శని. ,, నవ. ఆర్ద్ర. రా.వ. 12-15ల 2- 0ప
- 18 ఆది. ,, దశ. పుష. రా.వ. 10- 2ల 11-46ప
- 19 సోమ. ,, ఏకా. పుష్య. తె.వ. 4-55ల
- 20 మంగళ. ,, ద్వాద. ఆశ్లే. శె.వ. 5-15ల
- 21 బుధ. ,, త్రయో. మఖ రా.వ. 1-58ల 3-36ప
- 22 గురు. ,, చతు. పూ. ఘ. రా.వ. 1-29ల 3- 5ప
- 23 శుక్ర. ,, పూర్ణ. ఉ. ఘ. రా.వ. 2-37ల 4-11ప
- 24 శని. బి. సాద్య. హస్త. రా.వ. 1-23ల 2-56ప
- 25 ఆది. ,, విది. చిత్ర. రా.వ. 10-21ల 11-53ప
- 26 సోమ. ,, శది. స్వాతి. రా.వ. 9-11ల 10-40ప
- 27 మంగళ. ,, చని. ఏశా. రా.వ. 6-13ల 7-43ప
- 28 బుధ. ,, పూచ. అనూ. రా.వ. 6- 8ల 7-37ప
- 29 గురు. ,, సప్త. జ్యేష్ఠ. రా.వ. 6-42ల 8-11ప
- 30 శుక్ర. ,, అష్ట. మూల. రా.వ. 5-28ల 7-58ప
- 31 శని. ,, నవ. పూ. మా. మ. వ. 3-37ల 5- 4ప

వివేచ

- 1 ఆది బ దశమ శ్రవ ఉ.వ. 10-21ల11-ప
- 2 సోమ.. ఏకా ధని ఉ.వ. 9-8ల 10-40ప
- 3 మంగ.. ద్వాద శతి మ.వ. 11-26ల 1-0ప
- 4 బుధ.. త్రయో పూభా ఉ.వ.10-17ల11 33ప
- 5 గురు .. చతు ఉభా మ.వ. 1-31ల 3- 9ప
- 6 శుక్ర..●అమా రేవ నా వ. 4-36ల 6-16ప
- 7 శని..శుశాన్యశ్చరా వ.2-19ల4-1(నంవత్సరాది)
- 8 ఆది .. విది అశ్వ సా.వ. 4-55ల 6 38ప
- 9 సోమ.. తది భర రా.వ. 9-31ల 11-16ప
- 10 మంగ.. చతు క్షస్తి శె.వ. 4-18ల
- 11 బుధ.. పంచ రోహ రా.వ. 7-21ల 9-7ప
- 12 గురు.. షష్ఠ మృగ రా.వ. 1- 4ల 2-50ప
- 13 శుక్ర.. సప్త ఆర్ద్ర) వర్జ్యంలేదు
- 14 శని .. అష్ట పున తె వ. 5- 8ల
- 15 ఆది .. నవ పుష్య శేష ఉ. 7-6ప

- 16 సోమశు దశ. ఆశ్రే మ.వ. 12 23ల 2- 5ప ,
- 17 మంగి., దశ మఖ మ.వ. 12-54ల 2-26ప
- 18 బుధి., నకా పూఫ ఉ.వ. 9-41ల11-19ప
- 19 గురు., ద్వాద ఉఫ ఉ.వ 9-18ల10-54ప
- 20 శుక్ర., చతు చాస్త్ర ఉ.వ 10-27ల12- 2ప
- 21 శని. పూర్ణ చిత్ర ఉ.వ. 9-34ల11- 8ప
- 22 ఆది. బ పాడ్య స్వాతి తె.న. 5 16ల
- 23 సోమ., విది విశా రా.వ. 2-23ల 3-52ప
- 24 మంగి., తది అనూ రా.వ. 2-17ల 3-46ప
- 25 బుధి., చవి క్షేప్త రా.వ. 2-53ల 4-22ప
- 26 గురు., పంచ మూల రా.వ. 2-44ల
- 27 శుక్ర., షష్ఠ పూషా రా.వ. 11-39ల 1-19ప
- 28 శని. సప్త ఉషా రా.వ. 6-20ల 8- 0ప
- 29 ఆది. అష్ట శ్రవ సా.వ. 5-16ల 6-48ప
- 30 సోమ., సవ ధని రా.వ. 7-29ల 9- 3ప

- 1 మంగళా దశ శత సా వ 6-13ల 7-48ప
- 2 బుధా ,, ద్వాద పూభా రా వ 9-23ల11-00ప
- 3 గురుా ,, త్రయో ఉభా రా వ12-22ల 2- 1ప
- 4 శుక్ర!.. చతు రేవతి వర్జ్యంలేదు.
- 5 శని ● అమా అశ్వ రా వ12-19ల 2- 8ప
- 6 ఆది అమా భరిణి శ్చ వ 4 40ల
- 7 సోమ! శు! సాడ్య కృత్తి శేష ఉ 6-34ల
- 8 మంగళ! ,, విది రోహి రా వ 2-23ల 4-19ప
- 9 బుధ! ,, తది మృగ వర్జ్యంలేదు
- 10 గురు! ,, చవి ఆర్ద్ర శ్చ వ 8-18ల10- 8ప
- 11 శుక్ర! ,, పంచ పున మ వ 2-49ల 4-34ప
- 12 శని! ,, షష్ఠి పుష్య నా వ12 43ల 2-19ప
- 13 ఆది! ,, సప్త పుష్య నా వ 7-45ల 9 28ప
- 14 సోమ! ,, అష్ట ఆశ్లే రా వ 8-22ల10- 8ప
- 15 మంగళ! ,, నవ మఖ సా వ 5-14ల 6-58ప

- 16 బుధా శు దశ పూఫ సా వ 4-59ల 6-86ప
- 17 గురు ,, ఏకా ఉఫ సా వ 6-14ల 7-50ప
- 18 శుక్ర ,, ద్వాద హస్త సా వ 5-28ల 7- 2ప
- 19 శని ,, త్రయో చిత్త మ వ 2-25ల 8-57ప
- 20 ఆది ,, చతు స్వాతి మ వ 1-24ల 2-52ప
- 21 సోమ । ○ పూర్ణ విశా ఉ వ 10-31ల 12- 1ప
- 22 మంగ । బ పాడ్య జ్యేష్ఠ ఉ వ 10-31ల 12- 1ప
- 23 బుధ' ,, విది మూల మ వ 11- 6ల 12-35ప
- 24 గురు ,, చవి పూనా మ వ 10-54ల 12-23ప
- 25 శుక్ర ,, పంచ ఉమా రా వ 2 35ల 4 6ప
- 26 శని ,, షష్ఠ శ్రవ గ వ 1-20ల 2-52ప
- 27 ఆది ,, సప్త ధని గ వ 3-28ల 5- 1ప
- 28 సోమ । ,, అష్ట శత రా వ 2- 6ల 3 41ప
- 29 మంగళ । ,, నవ పూభా తె వ 5 9ల
- 30 బుధా ,, దశ ఉభా శేష ఉ 6-46ప
- 31 గురు ,, ఏకా రేవ ఉ వ 8- 0ల 9-89ప

- 1 శుక్ర బా ద్వాద అశ్వ సా వ 5-18ల 6-58ప
- 2 శని ,, త్రయో భర ఉ వ 7-44ల 9-27ప
- 3 ఆది ,, చతు కృత్తి మ వ 12-10ల 1-54ప
- 4 సోమ ● అమా రోహి రా వ 6-48ల 8-34ప
- 5 మంగళాశుపాద్య మృగ ఉ వ 9-48ల 11-34ప
- 6 బుధ ,, విది మృగ మ వ 3-30ల 5-16ప
- 7 గురు ,, తిది ఆర్ద్ర రా వ 10- 4ల 11-50ప
- 8 శుక్ర ,, చవి పున రా వ 3- 2ల 4-47ప
- 9 శని ,, పంచ పుష్య రా వ 3-14ల 4-57ప
- 10 ఆది ,, పంచ ఆశ్లే షై వ 3-57ల
- 11 సోమ ,, షష్ఠి మఘ రా వ 12-55ల 2-34ప
- 12 మంగళా ,, సప్త పూర్ణ రా వ 12-45ల 2-22ప
- 13 బుధ ,, అష్ట ఉఫ రా వ 2- 8ల 3-44ప
- 14 గురు ,, నవ హస్త రా వ 1-28ల 3- 2ప
- 15 శుక్ర ,, ఏకా చిత్త రా వ 10-28ల 12- 0ప

- 16 శని। శు ద్వాద స్వాతి రా వ 9-28ల10-59ప.
- 17 ఆది। ,, త్రయోవిశా రా వ 6-41ల 8-16ప
- 18 సోమ। ,, చతు అనూ రా వ 6-2ల 8-17ప
- 19 మంగళ। ○ పూర్ణ క్షేప్త రా వ 7-20ల 8-49ప
- 20 బుధ। బి సాడ్య మూల రా వ 7- 9ల 8-38ప
- 21 గురు। ,, విశి పూషా సా న 4- 3ల 5-33ప
- 22 శుక్ర। ,, తది ఉషా మ వ10-48ల12-13ప
- 23 శని। ,, చవి ధని ఉ వ 9-27ల10-58ప
- 24 ఆది। ,, పంచ శత మ వ11-25ల12-56ప
- 25 సోమ। ,, షష్ఠ పూభా శె వ 9-25ల11-31ప
- 26 మంగళ। . అష్ట ఉభా మ వ12-55ల 2-31ప
- 27 బుధ। ,, నవ శేవ మ వ 3-37ల 5-15ప
- 28 గురు। ,, దశ అశ్వ రా వ12-42ల 2-22ప
- 29 శుక్ర। ,, ఏకా భర మ వ 3- 8ల 4-51ప
- 30 శని। ,, ద్వాద భర రా వ 7-35ల 9-19ప

దా. పై

- 1 ఆది బా ద్వాద కృత్తి రా వ 2- 8ల 3-54వ
- 2 సోమి ,, త్రయో రోహి సా వ 5- 6ల 6 52వ
- 3 మంగళా.. చతు మృగ రా వ 10-47ల 12-13వ
- 4 బుధా ●అనూ ఆర్ద్ర శై వ 5-20ల
- 5 గురు శు పాడ్య పున రా వ 3 22ల 8- 7వ
- 6 శుక్ర ,, విది పుష్య వర్జ్యం లేదు
- 7 శని ,, దశ ఆశ్లే మ వ 10-43ల 12-26వ
- 8 ఆది ,, చవి మఖ మ వ 11-32ల 1 11వ
- 9 సోమి ,, పంచ పూభ ఉ వ 8-36ల 10-16వ
- 10 మంగళా,, ష్ట ఉభ ఉ వ 8-33ల 10-11వ
- 11 బుధా .. చర్మ హస్త ఉ వ 10-3ల 11-39వ
- 12 గురు .. ఆశ్వి చిత్త ఉ వ 9-30ల 11- 4వ
- 13 శుక్ర ,, నవ స్వాతి ఉ వ 6-33ల 8- 5వ
- 14 శని ,, దశ విశా రా వ 2-52ల 4-22వ
- 15 ఆది ,, ఏకా అనూ రా వ 2-56ల 4-26వ

- 16 సోమ| శు ద్వాద త్యేన రా వ 3-13ల 5-31
- 17 మంగళ|, త్రయో మూల శే వ 3-21ల 4-50
- 18 బుధ| (పూర్ణి పూషా రా వ 12-14ల 1-44
- 19 గురు| బి సాద్య ఉషా రా వ 6-58ల 8-23
- 20 శుక్ర| .. విది శ్రవ సా వ 5-36ల 7- 7
- 21 శని| .. నిది ధని రా వ 7-34ల 9- .6
- 22 ఆది| .. చని శత సా వ 6 3ల 7-57
- 23 సోమ| , పంచ పూర్ణా రా వ 8-53ల 10-29
- 24 మంగళ|, సప్తి ఉగ్రా రా వ 11-29ల 1- 7
- 25 బుధ| . సప్త రేవతి వర్జ్యంలేదు
- 26 గురు| .. అశ్వి అశ్వ రా వ 10-48ల 12-28
- 27 శుక్ర| .. నవ భర గా వ 3- 0ల 4-43
- 28 శని| .. దశ కృత్తిక వర్జ్యంలేదు
- 29 ఆది| .. ఏకా రోహి రా వ 12-24ల 2 10
- 30 సోమ| .. ద్వాద మృగ వర్జ్యంలేదు
- 31 మంగళ|, త్రయో ఆర్ద్ర) ఉ వ 6- 3ల 7-49

- 1 బుధా బా చతు పున మ వ12-39ల 2-25ప
- 2 గురు॥ ● అనూ పుష్య ఉ వ10-44ల12-30ప
- 3 శుక్ర॥ శు॥ సాడ్య ఆశ్లే సా వ 5- 8ల 7 52ప
- 4 శని॥ ,, విది ఆశ్లే రా వ 6-59ల 8-41ప
- 5 ఆది॥ ,, విది మఖ సా వ 4- 7ల 5,47ప
- 6 సోమ॥ ,, తది పూఢ సా వ 4-11ల 5 49ప
- 7 మంగళ॥,, చవి ఉఢ సా వ 5-18ల 7 44ప
- 8 బుధా ,, వశ్మి హస్త సా వ 5-20ల 6-54ప
- 9 గురు॥ ,, సప్త చిత్తి మ వ 2 30ల 41 3ప
- 10 శుక్ర॥,, అశ్వి స్వాతి మ వ 1-39ల 311ప
- 11 శని॥ ,, నవ విశా మ వ10-59ల12-29ప
- 12 ఆది॥ ,, దశ అనూ మ వ11. 6ల12-36ప
- 13 సోమ॥ ,, ఏకా మూల రా వ 1-11ల 2 40ప
- 14 మంగళ॥,, ద్వాద పుషా మ వ11-36ల 2- 5ప
- 15 బుధా ,, త్రయో ఉమా రా వ 3.26ల 456ప

- 16 గురు|| శు|| చతు|| శ్రవ|| రా|| వ|| 1-43ల|| 3-14ప
- 17 శుక్ర|| (|| పూ|| ధని|| మ|| వ|| 2-56ల|| 4-28ప
- 18 శని|| బ|| పాద్య|| శత|| రా|| వ|| 1-58ల|| 3-38ప
- 19 ఆది|| ,, తది|| పూ|| భా|| తె|| వ|| 4-42ల
- 20 సోమ|| ,, చవి|| ఉ|| భా|| శే|| ప|| ఉ|| 6-19
- 21 మంగళ|| ,, పంచ|| శే|| వ|| ఉ|| ప|| 7-11ల|| 8-48ప
- 22 బుధ|| ,, షష్ఠి|| అ|| శ్య|| సా|| వ|| 4- 3ల|| 5-42ప
- 23 గురు|| ,, సప్త|| భర|| ఉ|| ప|| 6-19ల|| 8-00ప
- 24 శుక్ర|| ,, అష్ట|| కృ|| త్తి|| ఉ|| ప|| 10-24ల|| 12- 7ప
- 25 శని|| ,, అష్ట|| రో|| హి|| సా|| వ|| 4-44ల|| 6-38ప
- 26 ఆది|| ,, సవ|| మృ|| గ|| ఉ|| ప|| 7 39ల|| 9-25ప
- 27 సోమ|| ,, దశ|| ఆర్ద్ర|| మ|| వ|| 1-15ల|| 3- 1ప
- 28 మంగళ|| ,, ఏకా|| ఆర్ద్ర|| రా|| వ|| 7-51ల|| 9-37ప
- 29 బుధ|| ,, ద్వా|| పు|| న|| సా|| ప|| 5-571|| 7-43ప
- 30 గురు|| ,, త్రయో|| పు|| ష్య|| రా|| వ|| 1-27ల|| 3-11ప
- 31 శుక్ర|| ,, చతు|| ఆ|| శ్రే|| రా|| వ|| 2-27ల|| 4- 9ప

స సైంబరు

- 1 శని॥ ● అమా. మఖ. రా.వ11-40ల 1-21ప
- 2 ఆది॥ శు. పాడ్య. పూ.ఫ. రా.వ11-52ల 1-30ప
- 3 సోమ॥ ,, విది ఉ.ఫ. రా.వ 1-35ల 3-12ప
- 4 మంగళ॥,, తది. హస్త. రా.వ 1-13ల 2-48ప
- 5 బుధ॥ ,, చవి. చిత్తి. రా.వ10-28ల12- 2ప
- 6 గురు॥ ,, పంచ. న్యూతి. రా.వ 9-43ల11-1ప
- 7 శుక్ర॥ ,, షష్ఠి. విశా. రా.వ 7 25ల ౦-55ప
- 8 శని॥ ,, సప్త. అనూ. రా వ 7- 5ల 8-45ప
- 9 ఆది॥ ,, అష్ట. క్షేష్ఠ. రా.వ 7-56ల 9-27ప
- 10 సోమ॥ ,, నవమి. మూల. రా.వ 8-49ల10-18ప
- 11 మంగళ॥,, ఏకా పూషా. సా.వ 4-41ల 6-10ప
- 12 బుధ॥ ,, ద్వాద. ఉషా. ఉ.వ 9-50ల11-20ప
- 13 గురు॥ ,, త్రయో. శ్రవ. ఉ.వ 9-50ల11-20ప
- 14 శుక్ర॥ ,, చతు. శత. మ.వ11-35ల 1- 7ప
- 15 శని॥ ○ పూర్ణి. పూర్ణా.ఉ.వ 9-54ల11-27ప

- 16 ఆది|| బ|| సాక్ష్య. ఉభా. మ వ12-31ల 2-6ప
- 17 సోమ|| ,, విది. రేవ. మ వ 2-52ల 4-28ప
- 18 మంగళ|| ,, తది. అశ్వ. రా.వ11-36ల 1-15ప
- 19 బుధ|| ,, చవి. భర. మ.వ 1-45ల 4-25ప
- 20 గురు|| ,, పంచ. కృత్తి. నా.వ 5-45ల 7-28ప
- 21 శుక్ర|| ,, షష్ఠి. కృత్తి. రా.వ 12-4ల 1-48ప
- 22 శని|| ,, సప్త. రోహి మ వ 2-57ల 4-42ప
- 23 ఆది|| ,, అష్ట. మృగ. రా.వ 5-30ల 10-10ప
- 24 సోమ|| ,, నవ. ఆర్ద్ర. రా.వ 3-5ల 4-51ప
- 25 మంగళ|| ,, దశ. పున. రా.వ 1-12ల 2-48ప
- 26 బుధ|| ,, ఏకా. పుష్య. వృశ్చికేదు.
- 27 గురు|| ,, ద్వాద. అశ్లే. ఉ.వ 8-49ల 10-3 ప
- 28 శుక్ర|| ,, త్రయో.మఖ. ఉ.వ 9-55ల 11-38ప
- 29 శని|| ,, త్రయో.పూష. ఉ.వ 7-14ల 8-55ప
- 30 ఆది|| ,, చతు. ఉఫ. ఉ.వ 7-30ల 9-12ప

అక్టోబరు

- 1 సోమి ● అమా. హస్త. ఉ.వ 9-24ల11-1ప
- 2 మంగళశుక్లాషాడ్య. చిత్ర. ఉ.వ 9- 8ల10-43ప
- 3 బుధి ,, తది. స్వాతి. తె.వ 5-46
- 4 గురు ,, చవి. విశా. రా.వ 3-11ల 4-42ప
- 5 శుక్ర ,, పంచ. అనూ రా.న 3-24ల 4-54ప
- 6 శని ,, వృషి. జ్యేష్ఠ. రా.వ 4- 7ల 5-37ప
- 7 ఆది ,, సప్త. మూల. తె.వ 4- 0ల 5-29ప
- 8 సోమి ,, అశ్వి. పూష. రా.వ12-50ల 1-38ప
- 9 మంగళి ,, సవ. శిషా. రా.వ 7-28ల 8-58ప
- 10 బుధి ,, దశ. శ్రవ. రా.వ 5-58ల 7-28ప
- 11 గురు ,, ఏకా. ధని. రా.వ 7-43ల 9-15ప
- 12 శుక్ర ,, ద్వాద శతి. రా.వ 5-58ల 7-31ప
- 13 శని ,, త్రయో.పూర్ణ.రా.వ 8-30ల10- 4ప
- 14 ఆది () పూర్ణి. ఉభి. రా.వ10-43ల12-19ప
- 15 సోమి బి పాడ్య. రేవ. వర్జ్యంలేదు

అక్షరబంధ

- 16 మంగళబా విది. అశ్వ రా.వ 9-25ల11- 5౫
- 17 బుధా ,, తది. భర. చె.వ 5-16
- 18 గురు ,, తది కృష్ణి. శేష.ఉ.6-58
- 19 శుక్ర ,, చవి. రోహి. రా.వ10-12ల11-57ప
- 20 శని ,, పంచ. మృగ. రా.వ 3-42ల 5-28ప
- 21 ఆది ,, షష్ఠి ఆర్ది) వర్జ్యంలేదు .
- 22 సోమ ,, సప్త. పున. మ.వ10-17ల12- 3ప
- 23 మంగళా,, అష్ట. పుష్య. ఉ.వ 8-25ల11-11ప
- 24 బుధా ,, ధను. ఆశ్లే. సా.వ 4- 8ల 5-53ప
- 25 గురు ,, కృ. మఖ. సా.వ 5-20ల 7- 3ప
- 26 శుక్ర ,, ఏకా. మృగ. మ.వ 2-41ల 4-22ప
- 27 శని ,, ద్వాద.మౌళి మ.వ 3- 2ల 4-41ప
- 28 ఆది. ,, త్రయో.ఉ.ధ. సా.వ 4-59ల 6-47ప
- 29 సోమ ,, చతు. మాత్త. సా.వ 4-48ల 6-24ప
- 30 మంగళా ● అనూ. చిత్ర. మ.వ 2-13ల 3-47ప
- 31 బుధా శు. పాడ్య. స్వాతి. మ.వ 1 40ల 3- 2ప

న వం బ రు

- * 1 గురు|| శు|| విది. అనూ. మ.వ11-14ల12-46ప
- 2 శుక్ర|| .. తది. శ్వేష్ఠ. మ.వ11-33ల 1 3ప
- 3 శని|| .. చని. మూల. రా వ 1-44ల 3-14ప
- 4 కని|| .. పంచ. పూష. మ.వ12 10ల 1-40ప
- 5 సోమ|| .. షష్ఠి. ఉషా. రా వ 3-35ల 5-10ప
- 6 మంగళ|| .. అష్ట. శ్రవ. రా.వ 2- 3ల 3-33ప
- 7 బుధ|| .. నవ. ధని. తె.వ 3-43ల 5-14ప
- + 8 గురు|| .. దశ. శత. రా.వ 1-53ల 3-26ప
- 9 శుక్ర|| .. ఏకా పూభా. తె.వ 4-19ల 5-53ప
- 10 శని|| .. ద్వాద. ఉ భా. వర్జ్యంలేదు.
- 11 కని|| .. త్రియో. రేవ. ఉ.వ 6-27ల 8-35ప
- 12 సోమ|| .. చతు. అశ్వ. తె.వ 4-53ల
- 13 మంగళ|| పూర్ణ. భర. శేష వ. ఉ.6-34వరకు
- 14 బుధ బ|| పాడ్య. కృత్తి. ఉ.వ 8-38ల10-20ప
- 15 గురు|| .. విది. రోహి. తె.వ 5-23ల

న వంబరు

- 16 శుక్ర బి తిదియ. మృగ. శేష. వ. ఉ. 7- 9ప
- 17 శని. ,, చవి. ఆర్ద్ర. ఉ.వ10-50ల12-36ప
- 18 ఆది. ,, పంచ. పున. సా.వ 8-25ల 7-11ప
- 19 సోమ. ,, షష్ఠి. పున. మ.వ 3-34ల 5-20ప
- 20 మంగళ. ,, షష్ఠి. పుష్య. రా.వ11-17ల 1- 2ప
- 21 బుధ. ,, సప్త. ఆశ్లే. రా.వ12-33ల 2-27ప
- 22 గురు. ,, ఆష్ట. మఘ. రా.వ10- 2ల11-44ప
- 23 శుక్ర. ,, కప. పూ. రా.వ10-31ల12-11ప
- 24 శని. ,, కప. ఉ.భ. రా.వ12-38ల 2-16ప
- 25 ఆది. ,, ఏకా మా. రా.వ12-32ల 2-10ప
- 26 సోమ. ,, ద్వా. చిత్ర. రా.వ10- 6ల11-40ప
- 27 మంగళ. ,, త్రియో న్వతి. రా.వ 9-35ల11- 8ప
- 28 బుధ. ,, చతు. విశా. రా.వ 7-11ల 8-43ప
- 29 గురు. ● అనూ. అనూ. రా.వ 7-32ల 9- 2ప
- 30 శుక్ర. శు. విశి. జ్యేష్ఠ. రా.వ 8-21ల 9-51ప

- 1 శని|| శు|| తది. మూల. రా.వ 8-15ల 9-44ప
- 2 ఆది || చవి. పూషా. సా.వ 5- 6ల 6-35ప
- 3 సోమ|| ,, పంచ. ఉషా. మ.వ11-43ల 1-13ప
- 4 మంగళ|| ,, షష్ఠి. ధని. ఉ.వ10- 6ల11-36ప
- 5 బుధ|| ,, సప్త. శత. మ.వ11-43ల 1-14ప
- 6 గురు|| ,, అష్ట. పూభా. ఉ.న 9-50ల11-22ప
- 7 శుక్ర|| ,, నవ. ఉభా. మ.వ12-8ల 1-42ప
- 8 శని|| ,, దశ. రేవ. మ.వ 2-9ల 3-44
- 9 ఆది || ,, ఏకా. అశ్వ. రా.వ10-20ల11-57ప
- 10 సోమ|| ,, ద్వాద. భర. మ.వ12-22ల 2- 2ప
- 11 మంగళ|| ,, త్రయో.కృత్తి మ.వ 3-57ల 5-38ప
- 12 బుధ|| ,, చతు. రోహి. రా.వ 9-53ల11-37ప
- 13 గురు|| ,, పూర్ణి. రోహి. మ.వ12-39ల 2-24ప
- 14 శుక్ర|| బ|| పాడ్య. మృగ. రా.వ 6- 1ల 7-47ప
- 15 శని|| ,, విది. ఆర్ద్ర. రా.వ12-23ల 2-19ప

- 16 ఆది బ తది. వున. రా వ 10-42ల 2-28ప.
- 17 సోమి ,, చవి. పుష్య. తై.వ 6-30
- 18 మంగళి., పంచ. ఆశ్లే. శేష.ఉ. 8-15
- 19 బుధి ,, షష్ఠి. మఖ. తె న 5-23ల
- 20 గురు ,, సప్త. పూభ. తై.వ 6- 2ల
- 21 శుక్ర ,, అష్ట. శిభ. శేష. ఉ. 7-43
- 22 శని ,, నవ. హస్త. ఉ.వ 8-17ల 9-52ప
- 23 ఆది ,, దశ. చిత్తి. శే.వ 5-56
- 24 సోమి ,, ఏకా. న్యైతి. తై.వ 5-30
- 25 మంగళి., ద్వాద. విశా. తై.వ 3-13ల 5-35ప
- 26 బుధి ,, త్రయో. అనూ. రా.వ 3-34ల 5- 5ప
- 27 గురు ,, చతు. జ్యేష్ఠ. శే.న 4-26ల 5-56ప
- 28 శుక్ర ● అనూ. మూల. తై.వ 4-21ల 5-50ప
- 29 శని శు పాడ్య. పూషా. రా న 1-12ల 2-41ప
- 30 ఆది ,, విది. ఉ.షా. రా.న 7-49ల 9-1 ప.
- 31 సోమి ,, తది. శ్రవ. రా.వ 6-12ల 7-42ప

జనవరి.

1 సోమ

2 మంగళ

3 బుధ

4 గురు

5 శుక్ర

6 శని

పేరు

పూర్తి చిరునామా

ఇన్స్ట్రక్షన్:
 (ఇన్స్ట్రక్షన్) రెస్పాన్సిబిలిటీ నెం.

బ్యాంకులో వ్యాపారపుస్తకం నెం.

లైసెన్స్-య రేట్ కాదు

రేడియో లైసెన్సు నెం.

కరీర మాకం తేదీ

ఫీజుల కొద్దరి

1 సోమ

2 మంగళ

3 బుధ

4 గురు

5 శుక్ర

6 శని

7 ఆది

8 సోమ

9 మంగళ

10 బుధ

11 గురు

12 శుక్ర

13 శని

14 ఆది

15 సోమ

16 మంగళ

17 బుధ

⁴
18 గురు

19 శుక్ర

20 శని

21 ఆది

22 సోమ

23 మంగళ

24 బుధ

25 గురు

26 శుక్ర

27 శని

28 ఆది

29 సోమ

30 మంగళ

31 బుధ

తల్లిని నమ్మినవాడు, ధరణినినమ్మినవాడు చెడడు.

బడిలేని చదువు వెంబడికాని సేద్యము కూడదు.

అన్నిపండించినకై తుకు అన్నం కరువా?

చేతిలోలేనిది చేలోకి ఏలా వస్తుంది.

1 గురు

2 శుక్ర

3 శని

4 ఆది

5 సోమ

6 మంగళ

7 బుధ

8 గురు

9 శుక్ర

10 శని

11 ఆది

12 సోమ

13 మంగళ

14 బుధ

ఫి బ్ర వ రి.

15 గురు

16 శుక్ర

17 శని

18 ఆది

19 సోమ

20 మంగళ

21 బుధ

ఫిబ్రవరి.

22 గురు

23 శుక్ర

24 శని

25 ఆది

26 సోమ

27 మంగళ

28 బుధ

నూ ర్చి

1 గురు

2 శుక్ర

3 శని

4 ఆది

5 సోమ

6 మంగళ

7 బుధ

మార్చి

8 గురు

9 శుక్ర

10 శని

11 ఆది

12 సోమ

13 మంగళ

14 బుధ

మార్చి

15 గురు

16 శుక్ర

17 శని

18 ఆది

19 సోమ

20 మంగళ

మార్చి

22 గురు

23 శుక్ర

24 శని

25 ఆది

26 సోమ

27 మంగళ

28 బుధ

మార్చి

29 గురు

— . . .

30 శుక్ర

— . . .

31 శని

చేలోపంట కొయ్యగాలు చెప్పతుంది.

దుక్కు కొద్దపంట, బుద్ధ కొద్దనుఖము.

ఎరువు సత్తువచేత వెన్ను బాదు.

చేలోది ముదురు— చేతిలోనిదిలేత.

వ ప్రి య త్

1 ఆది

2 సోమ

3 మంగళ

4 బుధ

5 గురు

6 శుక్ర

7 శని

ప్రప్రియత్

8 అది

9 సోమ

10 మంగళ

11 బుధ

12 గురు

13 శుక్ర

14 శని

15 ఆది

16 సోమ

17 మంగళ

18 బుధ

19 శుక్ర

20 శుక్ర

21 శని

ఏ ప్రయత్నం

22 ఆది

23 సోమ

24 మంగళ

25 బుధ

26 శుక్ర

27 శుక్ర

విప్రయత

29 ఆది

30 సోమ

వ్యవసాయ డిపార్టుమెంటు వారివల్ల రయితులకు
కష్ట సౌకర్యములు.

1. బంజరుభూములను సాగుగోనికి తెచ్చుటకు మర
నాగట్ల అడ్డకు యిచ్చుట.
2. నీళ్లతోప యాత్రములు అడ్డకు యిచ్చుట, నీటిని
కొనుటకు వాయిదాలుమీద తీర్పుకొనేపద్ధతిని,
అప్పులు యిచ్చుట.
3. రసాయనపు యెరువులు నగదుకుకాని ఒక్కవి
అప్పురూపమునగాని యిచ్చుట.
4. మేల్తైన విస్తలు రయితులకు సప్లయిచేయుట.
5. పురుగులు, శెగుళ్ళునివారణకు పుచితసలహాలిచ్చుట.
విధానములు తెలియజేయుట. రయితులకువ్యవసాయ
అభివృద్ధివిషయములు పుచితసలహాలుయిచ్చుట.

1 మంగళ

2 బుధ

3 గురు

4 శుక్ర

5 శని

6 ఆది

7 సోమ

మే

8 మంగళ

9 బుధ

10 గురు

11 శుక్ర

12 శని

13 ఆది

14 సోమ

మె

15 మంగళ

16 బుధ

17 గురు

18 శుక్ర

19 శని

20 ఆది

21 సోమ

మె

22, మంగళ

23 బుధ

24 గురు

25 శుక్ర

26 శని

27 ఆది

|28 సోమ

మె

29 మంగళ

30 బుధ

31 శుక్ర

కలుపుతీయని మడి— దేవుడులేనిగుడి.

ఎచిస ఎరువేదిరా అంటే యజమానిపాదము.

పొరుగురిచాకిరం, పొరుగుఁగొవ్వవసాయం తనను
తినేవేగాని తానుతినేవికావు.

1 శుక్ర

2 శని

3 ఆది

4 సోమ

5 మంగళ

6 బుధ

7 శుకర

8 శుక్ర

9 శని

10 ఆది

11 సోమ

12 మంగళ

13 బుధ

14 గురు

15 శుక్ర

16 శని

17 ఆది

18 సోమ

19 మంగళ

20 బుధ

౨౧ శుక్ర

22 శుక్ర

23 శని

24 ఆది

25 సోమ

26 మంగళ

27 బుధ

28 గురు

29 శుక్ర

30 శని

పిండికొలది రొట్టె— తిండికొలది పసరం—
పెంటకొలది పంట.

పొట్టపయిదుకు పుట్టెడునీళ్ళు.

కంపెనీ వ్యవసాయం ఖర్చులకే చాలదు,

మడికి గట్టు, యింటికి గుట్టు మంచిది.

చేనుకు గట్టు, వూరికి కట్టు వుండవలెను.

జూ. లై

1 ఆది

2 సోమ

3 మంగళ

4 బుధ

5 గురు

6 శుక్ర

7 శని

జాగ్రత్త

8 ఆది

9 సోమ

10 మంగళ

11 బుధ

12 గురు

13 శుక్ర

14 శని

జూలై

15 ఆది

16 సోమ

17 మంగళ

18 బుధ

19 శుక్ర

20 శుక్ర

జూలై

22 ఆది

23 సోమ

24 మంగళ

25 బుధ

26 గురు

27 శుక్ర

28 శని

జూ లె

29 ఆది

30 సోమ

31 మంగళ

పాడి దాచవలయును, పగిల పొగడవలయును.

చెట్టలేని చేను, చుట్టములేనియూగు క్షము

వొకనాటి అదును ఏడాదిబ్రతుకు.

అడును, పకును కనిపెట్టి చల్లవలెను.

ఆ గ స్తు

1 బుధ

౨ శుక్ర

3 శుక్ర

4 శని

5 ఆది

6 సోమ

మంగళ

ఆ గ స్ట

8 బుధ

9 గురు

10 శుక్ర

11 శని

12 ఆది

13 సోమ

౪

౪౪ మంగళ

ఆ గ ను

15 బుధ

16 గురు

17 శుక్ర

18 శని

19 ఆది

20 సోమ

21 మంగళ

ఆ గ స్ట

22 బుధ

23 గురు

24 శుక్ర

25 శని

26 ఆది

27 సోమ

28 మంగళ

ఆగ స్తు

29 బుధ

30 గురు

31 శుక్ర

తొలకరివానలు, మొలకలకు^అవ్వేలి.

వానతో కరువులేదు, పెనిమిటితో దారిద్ర్యము లేదు.

రెండుశ్చ వ్యవసాయం యిద్దరుభార్యలు చెరువు.

బుధవారం పుట్టినదున్న బుధవారం పుట్టినమనిషి—
భూమిదున్నిన తొక్కినతోడై పండును.

1 శని

2 ఆది

3 సోమ

4 మంగళ

5 బుధ

6 గురు

7 శుక్ర

8 శని

9 ఆది

10 సోమ

11 మంగళ

12 బుధ

13 గురు

14 శుక్ర

15 శని

16 ఆది

17 సోమ

18 మంగళ

19 బుధ

20 గురు

21 శుక్ర

22 శని

23 ఆది

24 స్వామి

25 మంగళ

26 బుధ

27 గురు

28 శుక్ర

29 శని

30 ఆది

భరణికురిస్తే భరణి పండును.

ఉత్తరనాచివి త్తర గంప, విశాఖనాచి విడువ
కొంప.

మూల ముంచును, జ్యేష్ఠ తేల్చును.

కోడి రెక్క ఆరవేస్తే గొప్పవర్షం కురుస్తుంది.

దున్నక చల్లిన కోయక పండును.

1 సోమ

2 మంగళ

3 బుధ

4 గురు

5 శుక్ర

6 శని

7 ఆది

3 సోమ

4 మంగళ

0 బుధ

1 గురు

2 శుక్ర

3 శని

4 ఆది

అ క్షౌ బ రు

15 సోమ

16 మంగళ

17 బుధ

18 గురు

19 శుక్ర

20 శని

21 ఆది

అ క్షౌ బ రు

22 సోమ

23 మంగళ

24 బుధ

25 గురు

26 శుక్ర

27 శని

28 ఆది

29 సోమ

30 మంగళ

31 బుధ

దుక్కి-చలవే చలన- తల్లిపాలే పాలు.

కలుపుతీస్తేనే బలుపు పంట.

మనిషికి ఉంటేపుష్టి- గొడ్డుకు తింటే పుష్టి!

మంచివానికొకమాట-మంచిగొడ్డుకు ఒకదెబ్బ.

1 గురు

2 శుక్ర

3 శని

4 ఆది

5 సోమ

6 మంగళ

7 బుధ

స వం బ రు

8 గురు

9 శుక్ర

10 శని

11 ఆది

12 సోమ

13 మంగళ

14 బుధ

న వంబరు

15 గురు

16 శుక్ర

17 శని

18 ఆది

19 సోమ

20 మంగళ

21 బుధ

న పంబ రు

22 గురు

23 శుక్ర

24 శని

25 ఆది

26 సోమ

27 మంగళ

28 బుధ

న వం బ రు

29 నురు

30 శుక్ర

కవ్వము, కదుగులిరినగి ఇంట కరువులేను.

తేత్రమెరిగి విత్తినం, పాత్రమెరిగి దామునేయ
వలెను.

కోటివిద్యలు కొండ్రకు లోపలనే.

నువ్వచేనుకు నూరు తెగుళ్ళు.

తొలకని చెరువు నిండినా, తొలుచూరు కొడుకు
పుట్టినా లాభం.

డేశం బరు

1 శని

2 ఆది

3 సోమ

4 మంగళ

5 బుధ

6 గురు

7 శుక్ర

8 శని

9 ఆది

10 సోమ

11 మంగళ

12 బుధ

13 గురు

14 శుక్ర

డి శం బ రు

15 శని

17 సోమ

18 మంగళ

19 బుధ

20 గురు

21 శుక్ర

డి శం బ రు

22 శని

23 ఆది

24 సోమ

25 మంగళ

26 బుధ

27 శుక్ర

29 శని

ఆది

31 సోమ

లేరు పేరు.

౨౦

లేడీ నూచి	లేడీ పరకు	ఇచ్చిన రూపాయలు లేక కొలిచిన ధాన్యం
-----------	-----------	-----------------------------------

౨౦ బి. ౦౨

నల్లేరు శేరు.

తం

శేరి నుంచి	శేరి వరకు	ఇచ్చిన రూపాయలు	శేరి కొలిచిన ధాన్య
------------	-----------	----------------	--------------------

సర్వ సంబంధ	పరిమితం య. శౌం	చేస.కు.శే.సిన ఎ.సె.ల	పండిన ధాన్యం

౯ ౮ ౭ ౬

గ్రామం	సర్వసేవ	పరిమితం	మొ
--------	---------	---------	----

